

11111111122222222222223444445566666667789900112
 11222677789134445559124444445555894157890711577780155827176
 89069905605282452678052234678901238996728401034557911690274864
 LTTPTHVGTDTSDFYYWEFRRDALALRSYLTGPDWVTRKLTEFNAQDHQQNPATTDSTNDVV

other .R.....G.....RKQ...G...R...N....
 Delta+E484Q .R.....G.....RKQ...G...R...N....
 Delta+E484Q .R.....G.....RKQ...G...R...N....
 Delta+FurinRelated .R.....G.....RKQ...G...*...N....
 Delta+T95_,A222V,V289I .R.....G.....I.....RK...G...R...N....
 Delta+T95_,A222V,V289I .R.....G.....I.....RK...G...R...N....
 Delta+T95_,P251L .R.....G.....L.....RK...G...R...N....
 Delta+T95_,P251L .R.....G.....L.....RK...G...R...N....
 Delta+Y145H,A222V .R.....I.....H.G...V.....RK...G...R...N....
 Delta+Y145H,A222V .R.....I.....H.G...V.....RK...G...R...N....
 Delta+T95_,V70F,A222V,K417N .R.....F.....G...V.....NRK...G.....N....
 Delta+T95_,V70F,A222V,K417N .R.....F.....G...V.....NRK...G.....N....
 Delta+T29A,T95_,T250I,T299I,Q613H .R..A.....G.....I.....I.....RK...HG...R...N....
 Delta+T29A,T95_,T250I,T299I,Q613H .R..A.....G.....I.....I.....RK...HG...R...N....
 Delta+T29A,T95_,T250I .R..A.....G.....I.....RK...G...R...N....
 Delta+T29A,T95_,T250I .R..A.....G.....I.....RK...G...R...N....
 Delta+N1074S,V1264L .R.....G.....RK...G...R...N...S..L
 Delta+N1074S,V1264L .R.....G.....RK...G...R...N...S..L
 Delta+V1264L .R.....G.....RK...G...R...N...S..L
 Delta+V1264L .R.....G.....RK...G...R...N...S..L
 Delta+T95_,P251I .R.....G.....I.....RK...G...R...N....
 Delta+T95_,P251I .R.....G.....I.....RK...G...R...N....
 Delta+S112L .R.....L.....G.....RK...G...R...N....
 Delta+S112L .R.....L.....G.....RK...G...R...N....
 Delta+T95_,A222V .R.....G...V.....RK...G...R...N....
 Delta+T95_,A222V .R.....G...V.....RK...G...R...N....
 Delta .R.....G.....RK...G...R...N....
 Delta .R.....G.....RK...G...R...N....
 Gamma+FurinRelated ...S.....K.Y..GY...*.....F.
 Gamma+FurinRelated ...S.....K.Y..GY...*.....F.
 Gamma+FurinRelated ...S.....K.Y..GY*.....F.
 Gamma+FurinRelated ...S.....K.Y..GY...*.....F.
 Gamma ...S.....K.Y..GY.....F.
 MuI...SN.....K...K.Y..G...H...N....
 LambdaVI.....Q...S...G.....N....
 BetaA.....G.....N...K.Y..G.....V....
 Alpha+F490SSYD.G...H.I..A..H..
 Alpha+E484KK.YD.G...H.I..A..H..
 AlphaYD.G...H..A..H..
 AlphaYD.G...R.I..A..H..
 AlphaYD.G...H.I..A..H..
 AlphaYD.G...H.I..A..H..